



UNIwersytet  
Warszawski

Wydział Biologii



## OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta badawczego

Numer ogłoszenia	WB-K1-17/2024
Stanowisko	adiunkt
Grupa pracownicza	badawcza
Dyscyplina naukowa	Nauki biologiczne
Rodzaj pracy	Umowa o pracę na czas określony
Wymiar etatu	Cały etat
Liczba stanowisk	1
Wynagrodzenie podstawowe	wynagrodzenie podstawowe 6900 PLN brutto z projektu NCN oraz przewidziana dopłata z innych źródeł laboratorium w zależności od doświadczenia kandydata. Wynagrodzenie przewiduje tzw. 13tkę zł
Okres zatrudnienia	8 miesięcy z możliwością kontynuacji zatrudnienia w innym projekcie
Jednostka wewnętrzna wydziału (miejsce pracy)	Instytut Genetyki i Biotechnologii, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski
Kierownik projektu	dr hab. Seweryn Mroczek, prof. ucz.
Tytuł projektu	"Sonata Bis 10 - Niekanoniczna poliadenylacja RNA oraz inne posttranskrypcyjne mechanizmy regulatorowe w adaptacyjnej odpowiedzi immunologicznej zależnej od komórek T"
Instytucja finansująca	NCN
Opis projektu	Posttranskrypcyjna regulacja ekspresji genów odgrywa zasadniczą rolę w kształtowaniu transkryptomu każdego systemu eukariotycznego i jest szczególnie ważna w dynamicznych systemach, takich jak adaptacyjna odpowiedź immunologiczna. Ostatnio wykazaliśmy, że w limfocytach B cytoplazmatyczna poliadenylacja mediowana przez niekanoniczną polimerazę poli(A) TENT5C odgrywa istotną rolę w odporności humoralnej poprzez regulację produkcji przeciwciał i różnicowania komórek B. Nasze ostatnie wstępne dane pokazują, że TENT5C może również odgrywać rolę w modyfikacji mRNA w komórkach T. Realizując projekt wykorzystamy bezpośrednio sekwencjonowanie RNA techniką Nanopore oraz inne nowoczesne

	<p>metody biologii molekularnej połączone z badaniami funkcjonalnymi myszy.</p> <p>Na poziomie organizmu będziemy analizować fizjologiczne konsekwencje braku poliadenylacji TENT5C w komórkach T, włączając w to odpowiedź na antygeny zależne od komórek T oraz fenotypowanie myszy w celu sprawdzenia czy brak TENT5C wpływa na zmiany różnicowania komórek.</p>
<p>Profil kandydata, wymagania, kwalifikacje</p>	<p>Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w art. 113 <a href="#">Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 roku</a> (Dz. U. z 2024 r., poz. 1571 z późniejszymi zmianami).</p> <p><u>Pozostałe wymagania:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stopień naukowy doktora w naukach biologicznych lub pokrewnych.</li> <li>• Doświadczenie w pracy z kwasami nukleinowymi i/lub w hodowli komórek pierwotnych.</li> <li>• Doświadczenie w pracy ze zwierzętami będzie dodatkowym atutem.</li> <li>• Samodzielność, zaangażowanie i inicjatywa w działaniu oraz umiejętność pracy w zespole.</li> <li>• Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.</li> <li>• Rzetelność, dokładność i terminowość w realizacji zadań.</li> <li>• Umiejętności analitycznego i perspektywicznego myślenia.</li> <li>• Znajomość technik pracy z RNA w tym analiz transkryptomu, będzie dodatkowym atutem.</li> <li>• Znajomość środowiska R i programowania, będzie dodatkowym atutem.</li> <li>• Przed złożeniem aplikacji prosimy o kontakt: <a href="mailto:s.mroczek2@uw.edu.pl">s.mroczek2@uw.edu.pl</a></li> </ul>
<p>Zakres obowiązków</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykonywanie analiz molekularnych takich jak np.: izolacje białek i kwasów nukleinowych i ich dalsze analizy różnymi metodami biologii molekularnej.</li> <li>• Prowadzenie hodowli i doświadczeń na komórkach hodowanych <i>in vitro</i>.</li> <li>• Planowanie i przeprowadzanie doświadczeń na zwierzętach takich jak: immunizacja reporterowym antygenem; izolacja tkanek, pobieranie próbek krwi oraz ich dalsze analizy cytometryczne i molekularne (<u>w zależności od doświadczenia</u>).</li> <li>• Planowanie eksperymentów w zależności od uzyskiwanych podczas realizacji projektu wyników.</li> <li>• Analiza i opracowywanie uzyskiwanych danych doświadczalnych, przygotowywanie manuskryptu publikacji oraz wystąpienie naukowych w formie seminariów i plakatów.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktywne rozwijanie umiejętności zawodowych poprzez udział w szkoleniach i konferencjach.</li> </ul>
Wymagane dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podanie skierowane do Rektora UW;</li> <li>• <a href="#">Formularz informacji o przetwarzaniu danych osobowych</a> pobrany ze strony UW;</li> <li>• oświadczenie kandydata przystępującego do konkursu: „Oświadczam, że zapoznałem/ łaam się i akceptuję zasady przeprowadzania konkursów określone w <a href="#">zarządzeniu nr 106 Rektora UW</a> z dnia 27 września 2019 r. w sprawie określenia szczegółowych zasad i trybu przeprowadzania konkursu na stanowisko nauczyciela akademickiego na Uniwersytecie Warszawskim.”:</li> <li>• kopia dyplomu doktora;</li> <li>• 1 fotografia;</li> <li>• CV naukowe obejmujące spis publikacji oraz informację o przebiegu pracy zawodowej;</li> <li>• list motywacyjny;</li> <li>• dane kontaktowe (e-mail) dwóch samodzielnych naukowców, którzy mogą udzielić referencji.</li> </ul>
Forma nadsyłania zgłoszeń	Pocztą elektroniczną na adres <a href="mailto:dziekanat.biol@uw.edu.pl">dziekanat.biol@uw.edu.pl</a> oraz <a href="mailto:s.mroczek2@uw.edu.pl">s.mroczek2@uw.edu.pl</a> z dopiskiem WB-K1-17/2024 w jednym pliku PDF; podanie, oświadczenie i formularz RODO – w formie skanów podpisanych dokumentów lub cały plik podpisany elektronicznie.
Termin nadsyłania zgłoszeń	18.03.2025
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	31.03.2025
Procedura rekrutacyjna	<p>Zgłoszenia będą rozpatrywane przez wydziałową Komisję Konkursową na zasadach określonych w zarządzeniu nr 106 Rektora UW z dnia 27 września 2019 r. O terminie ewentualnej rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową Rady Wydziału kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni drogą mailową. Wydział zastrzega sobie prawo odpowiedzi jedynie na wybrane oferty oraz do zamknięcia konkursu bez wyłaniania kandydata.</p> <p>Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie UW procedury zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.</p>
Pytania	Pytania dotyczące ogłoszenia o pracę proszę kierować do <a href="mailto:s.mroczek2@uw.edu.pl">s.mroczek2@uw.edu.pl</a>

Dodatkowe uwagi

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych - Procedura zgłoszeń wewnętrznych, stanowiąca załącznik do zarządzenia nr 94 Rektora UW z dnia 17 września 2024 r. w sprawie procedury zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych na Uniwersytecie Warszawskim, opublikowana i dostępna w [Monitorze UW, poz. 266](#).

DZIEKAN Wydziału Biologii UW  
/-/ Prof. dr hab. Krzysztof Spalik